ACADÉMIE ROYALE DE CHIRURGIE

L'Academie a nommé Monsieur Andouillé et Moi pour examiner une Machine qui a été envoyée, par M. Riolle Maître en chirurgie à Dieppe, dont l'objêt est de servir a la reduction de l'os du Bras dans la Cavité glenoïde de l'omoplate.

Nous ne Nous arreterons point a rapporter la descripton entiere de l'auteur, non plus que tout ce qu'il à été dit dans Mon premier Rapport, étant persuadés que l'academie en a été suffiscment instruite: Nous nous Contenterons de lui éxposer sommairement les avantages que ~~de~~ [peut avoir] Cette Machine. ~~qui ont merité votre attention~~.

d'un autre Coté nous ferons aussi mention de Certaines ~~erreurs~~ [perfections] qui lui manquent [et] ~~qui auroient pû la rendre plus parfaite~~.

~~Premierement~~ quoy que Cette Machine ne soit que l'amby d'hyppocrate, on voit sensiblement

ARC 12 d 4 n° 8
ACADÉMIE ... DE MÉDECINE

ACADEMIE ROYALE DE [illegible]

q~~uelle est bien~~ perfectionée 1.° La chaise que
Cet auteur a fait construire dont le siege peut etre
elevé plus ou moins au moyen d'un espece de
tourniquet nous a paru fort bien imaginée
a ~~quelques connoissances près~~. 2.° Par l'assemblage
de toutes les differentes pieces qui composent
Cette Machine, on voit que la premiere piece
qui est perpendiculaire sert d'appui a toutes
les autres et particulierement a la seconde
piece qui est orizontale Celle cy Recoit
en forme de Coulisse une troisieme piece qui
est garnie des Coussins, des lacs et d'une Vis, au moyen de laquelle
Cette piece peut se mouvoir sur la Seconde
en s'eloignant de la premiere piece, pour faire les extensions
graduées 3.° La quatrieme piece qui entre dans la Composition
de la Machine et qui est posée en forme de potence,
facilite le mouvement de la piece a Coulisse
sur la seconde et les Maintient dans la direction
qu'on le juge convenable selon les differentes
Circonstances.

ACADEMIE ROYALE DE CHIRURGIE

~~en un mot~~ on voit dans le total de la Machine, ~~de l'appuy~~ beaucoup de la solidité et
~~en Rapprochant~~ une Mechanique Simple et facile a
~~mettre en~~ l'execution, d'ou nous Concluons ~~que cette~~ qu'elle a reçu
~~Machine a~~ bien des perfections de la part de son auteur et ~~par celles qu'il y a jointes~~
n'avoit ~~manqué~~ qui la rendent Superieure a toutes
Celles qui l'ont precedée en ce genre. quoy que cette Machine renferme de bonnes choses en elle meme, ~~nous pensons~~
~~nous~~ si l'auteur ~~avoit~~ disposé la jonction de la seconde
piece sur la premiere en forme de genou au lieu
de charniere, dans ce cas ~~on~~ auroit pu diriger la tete de
l'humerus differemment et plus aisement suivant le lieu qu'elle
occupe et Relativement a la disposition des parties
voisines. s'il avoit enfin trouvé le moyen ~~de plus il en auroit pû tirer la Rendre~~
~~plus utile~~, ~~une autre perfection qui Manque~~
~~a cette Machine c'est~~ de fixer ~~avec~~ l'omoplate
par sa partie Superieure. sa Mechanique auroit eu beaucoup plus de perfection ~~afin qu'elle n'obeisse pas~~
~~pendant que se fait l'extension du Bras~~.
au Reste quoy que l'Auteur ~~de la Machine en~~
~~question~~ n'ait point soit ~~encore~~ arrivé, au ~~dernier~~ degré
de perfection que nous aurions desiré, il ~~falloit lui designer quel pourra~~

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE

~~dans la suitte et que~~

ACADÉMIE ROYALE DE CHIRURGIE C. N

y ~~pr... le zele qu'il a Montré dans cette~~ ~~Joint a~~

~~occasion, pour application a la perfection de sa~~

~~Machine pour le bien de l'humanité~~ Il Merite~~nt~~

et des eloges :

des Considerations ~~et~~ nous lui accordons Volontiers

notre approbation et nous croyons que l'academie

doit l'~~adopter et~~ la Mettre au nombre de

Celles qu'elle à deja adopté ; pour en faire

~~le~~ l'usage qu'elle croira devoir lui être necessaire

S[illegible]